

Délégation Départementale du TARN
Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires
Courriel: ars-oc-dsp-contrôle-sanitaire-eau@ars.sante.fr

I.E.M.N.
Immeuble les Erables
102, rue du Lac
31670 LABEGE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

I.E.M.N.

Prélèvement et mesures de terrain du 28/04/2017 à 11h00 pour l'ARS et par CARSO_LAFFON ELODIE
Nom et type d'installation : STATION DE PICOTALEN (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : SORTIE TRAITEMENT PICOTALEN - SOREZE (DEPART STATION EAU TRAITEE)
Code point de surveillance : 0000000455 Code installation : 000455 Type d'analyse : MPP1A
Code Sise analyse : 00077368 Référence laboratoire : LSE1704-12963 Numéro de prélèvement : 08100074794

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 08100074794)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

mercredi 03 mai 2017
Pour le Préfet, et par délégation,
Pour la Directrice Générale, et par délégation
Pour le délégué Départemental, et par délégation
L'Ingénieur en Chef du Génie Sanitaire
Jean-Marc NESEN

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------|---------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 8,8 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 8,20 | unitépH | | | 6,5 | 9,0 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,34 | mg/LCl2 | | | | |
| Chlore total | 0,38 | mg/LCl2 | | | | |
| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,12 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 8,85 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 8,3 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 9,9 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 212 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Sulfates | 3,5 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 1,1 | mg/L C | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO3) | 5,0 | mg/L | | 50,0 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,02 | mg/L | | 0,5 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/100mL | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 | n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml -MF | <1 | n/100mL | | 0 | | |